



회전식 점도계

TOKI SANGYO (JAPAN) · RION (JAPAN)

디지털 타입의 휴대용 점도계로 소형 경량



디지털 회전식 점도계

MODEL : TVC-7

특징

- 디지털 방식의 소형 점도계로 가벼워 휴대가 간편하고, Stand를 별도 구매하여 실험실용으로도 응용되는 디지털 점도계입니다
- Battery와 AC Adapter를 이용할 수 있습니다
- 점도값을 직독 할 수 있으며 종래의 % 표시에도 대응하기 때문에 종래 방식인 % 데이터를 얻을 수 있습니다
- 종전 Model CVR-20, TVC-5 점도계와 데이터 호환성이 있으며 Rotor는 동일합니다
- 자동 측정 범위 설정 기능을 갖고 있습니다
- 측정횟수의 Counting이 됩니다
- Auto Power off 가능
- 사용조건이 온도 5~40℃ 습도 90% RH 이내입니다

휴대 또는 설치 간단한 측정을 위한 기기



회전식 점도계

MODEL : VT-03F · 04F

특징

- 소형경량으로 휴대하기가 간편하며, Stand를 설치하면 실험실 용으로도 사용가능한 Analog 타입의 점도계입니다
- Battery를 사용하여 어느 장소에서도 측정이 가능하며, 같은 장소에서 장시간 사용시 AC Adapter를 이용할 수 있습니다
- 본체에 배터리 소모량 Checker용 Level이 붙어 있습니다
- 표시 단위는 Poise(dPa · s) Centipoise(mPa · s) 입니다 (1P=1dPa · s, 1cP=1mPa · s)

VT-03F · 04F

규격

MODEL	TVC-7
본체 측정 범위	10 ~ 200,000mPa · s(cP)
정 도	최대치의 ±3%
회 전 수	20 rpm
재 현 성	최대 눈금의 ±2%
측 정 단 위	SI 단위(mPa/Pa · s) 또는 % 단위
측 정 치 표 시	3Digit
전 액 부 재 원	1.5V Batt.×4, AC Adapter DC 6V (250mA 이상)
접 액 부 재 질	SUS 304/303
크 기 · 무 게	119 × 119 × 297mm (w/o Handle) / 1.4kg
Rotor 및 측정 범위	No.0 : 10~100 mPa · s (Option) No.1 : 50~500 mPa · s (Option) No.2 : 0.2~2.0 Pa · s (Option) No.3 : 1~10.0 Pa · s (Option) No.4 : 5~50.0 Pa · s (Option) No.5 : 20~200 Pa · s (Option)
단 위 환 산	1Pa.s = 1000 mPa · s, 1 mPa · s = 1cP = 0.01P
Option	Rotor (No.0~5), AC Adapter, Stand

규격

MODEL	VT-03F (저점도용)	VT-04F (고점도용)
측 정 범 위	2~300mPa · s	0.3~4,000dPa · s (30~400,000cP)
Sample 최소량	약 500cc	약 350cc
정 도	최대 눈금의 ±5%	지시치의 ±10%
회 전 수	62.5rpm	62.5rpm
재 현 성	지시치의 ±5% 이내	
전 원	1.5V Battery×4개	
Rotor 및 측정 한도	NO.4 : 2~33mPa · s	NO.3 : 0.3~13dPa · s
	NO.5 : 15~150mPa · s	NO.1 : 3~150dPa · s
	NO.3 : 50~300mPa · s	NO.2 : 100~4,000dPa · s
크 기 · 무 게	181 × 98 × 40mm, 570g	
Option	AC Adaptor	